MM-C330

Компактная стереосистема

CD/MP3-CD/WMA-CD/CD-R/RW

Руководство пользователя

Откройте новые возможности

Благодарим вас за приобретение изделия Samsung. Для получения более полного обслуживания зарегистрируйте ваше изделие на веб-сайте www.samsung.com/register

SAMSUNG

Меры предосторожности

RUS

ОСТОРОЖНО!
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ. В ИЗДЕЛИИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ ИЛИ ОТРЕМОНТИРОВАТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО.
СО ВСЕМИ ВОПРОСАМИ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

Данный значок указывает на наличие внутри изделия опасного напряжения, которое представляет угрозу поражения электрическим током или получения травмы.

Данный значок указывает на то, что в сопутствующей документации содержатся важные рекомендации об изделии.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

Данный проигрыватель компакт-дисков является лазерным изделием класса 1.

Использование органов регулировки или выполнение процедур, не описанных в данном Руководстве может привести к опасному облучению лазером

ВНИМАНИЕ- НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. ПРИ СНЯТИИ КОЖУХА И ОТКЛЮЧЕНИИ БЛОКИРОВЧНЫХ КОНТАКТОВ ИЗБЕГАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ПОД ЛУЧ ЛАЗЕРА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание пожара или поражения злектрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.

ВНИМАНИЕ

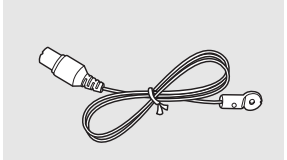
- Аппарат не следует подвергать воздействию жидкостей, на него не стоит сеавить предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Сетевая вилка используется в качестве устройства для отсоединения от сети питания. Она должна все время находиться в легкодоступном месте.

"Настоящий продукт маркирован знаком соответствия на основании сертификата соответствия, выданного органом по сертификации-Ростест-Москва"

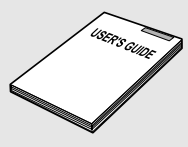
AB57

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Проверьте наличие показанных ниже аксессуаров.



FM-антенна



Руководство пользователя

Пульт дистанционного управления

- Внешний вид комплектующих может немного отличаться от изображенных выше.

Содержание

Благодарим вас за приобретение компактной мини-системы SAMSUNG.

Внимательно ознакомьтесь с данными инструкциями.Это позволит вам с максимальной эффективностью использовать все возможности мини-системы.

RUS

♦ **Меры предосторожности** **2**

♦ **УСТАНОВКА КОМПАКТНОЙ МИНИ-СИСТЕМЫ**

■ Передняя панель 4
■ Верхняя панель 4
■ Задняя панель 5
■ Пульт дистанционного управления (ДУ) 5
■ Место для установки компактной мини-системы 6
■ Подключение мини-системы к силовой сети 6
■ Как вставить батареи питания в пульт ДУ 6
■ Подключение громкоговорителей 6
■ Подключение дополнительных устройств 7
■ Подключение FM-антенны 7
■ Функция ДЕМО/ПОДСВЕТКА 8
■ Настройка часов 8

♦ **Проигрыватель дисков CD/MP3/WMA**

■ Воспроизведение компакт-дисков CD/ MP3/ WMA-CD 9
■ Выбор дорожки 9
■ Поиск Фрагмента музыкальной композиции на компакт-диске 9
■ Пропуск 10 дорожек за один раз 10
■ Повтор одной или всех дорожек компакт-диска 11
■ Функция повтора REPEAT A-B 11
■ Программирование порядка воспроизведения диска 11
■ Проверка или изменение порядка воспроизведения дорожек диска 12

♦ **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-порта**

■ Воспроизведение через USB-порт 12
■ Выбор трека на USB-устройствaI 13
■ Функция пропуска 10 треков 13
■ Ускоренный поиск 13
■ Повтор 13
■ Повтор раздела 13

♦ **Тюнер**

■ Трансляция RDS 14
■ Функчия ОТОБРАЖЕНИЯ RDS 14
■ Индикачия PTY (тип программы) и функчия PTY-ПОИСК 15
■ Поиск и запоминание радиостанций 16
■ Выбор предустановленной радиостанции 17
■ Как улучшить качество приема 17

♦ **ДРУГИЕ ФУНКЦИИ**

■ Функция записи с компакт-диска 18
■ Таймер 19
■ Отмена функции таймера 19
■ Временное отключение звука 20
■ Выбор режима звучания 20
■ Регулировка высоких частот 20
■ Регулировка низких частот 20
■ Функция Power Sound 20
■ Функция Power Bass 20
■ Автоматическое выключение мини-системы 21
■ Подключение наушников 21
■ Микрофон 21

♦ **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

■ Меры предосторожности 22
■ Очистка системы 22
■ Меры предосторожности при использовании компакт-дисков 22
■ Перед тем как обратиться в центр послепродажного обслуживания 23
■ Технические характеристики 24

Значки

Нажать

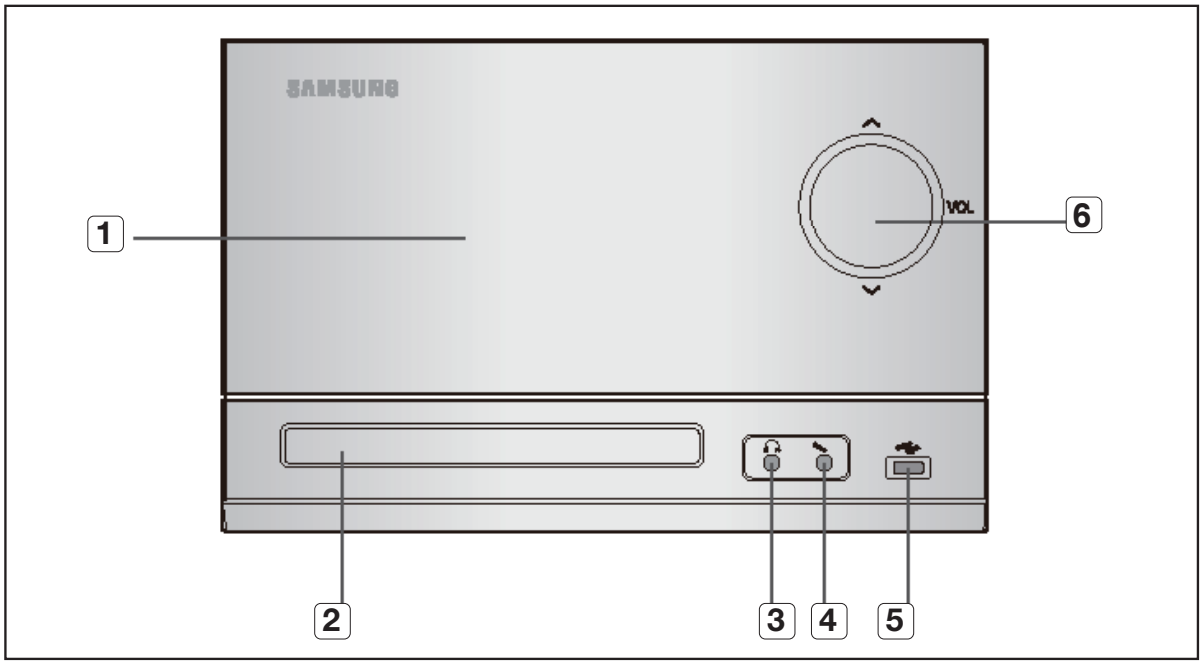
Сдвинуть

Важная информация

Подсказка

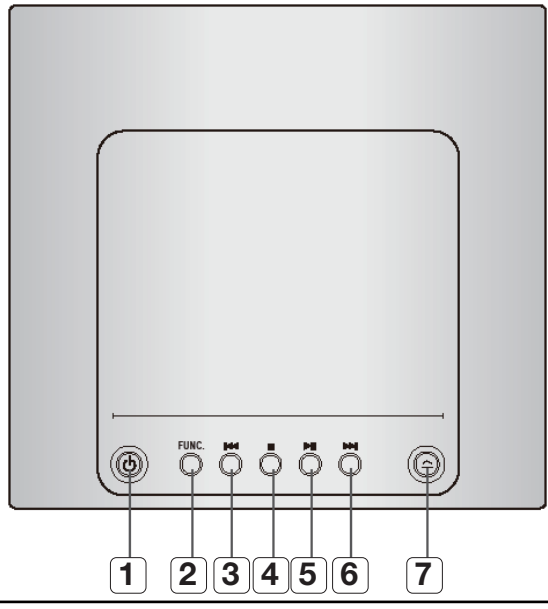
Передняя панель

RUS



1. ДИСПЛЕЙ
2. ОТСЕК КОМПАКТ-ДИСКОВ
3. ГНЕЗДО ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАУШНИКОВ
4. МИКРОФОН
5. USB-разъем
6. РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

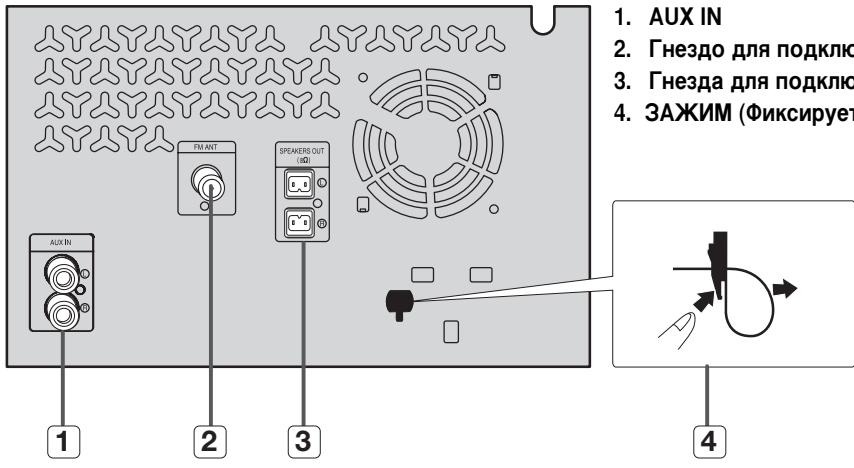
Верхняя панель



1. Кнопка питания
2. Кнопка ФУНКЦИИ
3. Кнопка настройки вверх по диапазону/пропуска
4. Кнопка СТОП
5. Кнопка Воспроизведение/Пауза
6. Кнопка настройки вниз по диапазону/пропуска
7. Кнопка извлечения диска

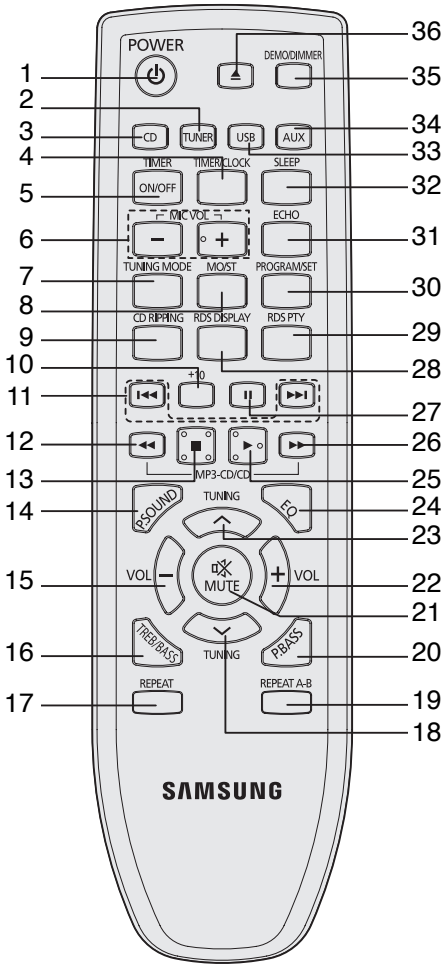
Задняя панель

RUS



1. **AUX IN**
2. **Гнездо для подключения FM-антенны**
3. **Гнезда для подключения громкоговорителей**
4. **ЗАЖИМ (Фиксирует провода динамика)**

Пульт дистанционного управления (ДУ)



1. Кнопка POWER (ПИТАНИЕ/ЭКОНОМНЫЙ РЕЖИМ)
2. FM-ТЮНЕР
3. CD-ПЛЕЕР
4. ТАЙМЕР/ЧАСЫ
5. ВКЛ/ВЫКЛ ТАЙМЕРА
6. ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МИКРОФОНА
7. РЕЖИМ ТЮНЕРА
8. МОНО/СТЕРЕО
9. КОПИРОВАНИЕ ДИСКОВ
10. +10
11. Пропуск и поиск на диске
12. Перемотка
13. Остановка CD-плеера
14. МОЩНЫЙ ЗВУК
15. ГРОМКОСТЬ -
16. **ВЕчЕРИНКА**
17. ПОВТОР
18. НАСТРОЙКА НА ЧАСТОТУ ∨
19. ПОВТОР A-B
20. **МОЩНЫЕ БАСЫ**
21. ВЫКЛЮЧИТЬ ЗВУК
22. ГРОМКОСТЬ +
23. НАСТРОЙКА НА ЧАСТОТУ ∧
24. ЭКВАЛАЙЗЕР
25. CD-плеер: ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
26. Быстрая перемотка ленты вперед
27. CD-плеер: ПАУЗА
28. ОТОБРАЖЕНИЯ RDS
29. RDS PTY
30. ПРОГРАММА/ВЫБРАТЬ
31. Дисплей
32. АВТОВЫКЛЮЧЕНИЕ
33. USB
34. ДОП. УСТРОЙСТВА
35. ДЕМО/ПОДСВЕТКА
36. ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ

RUS

Место для установки компактной мини-системы

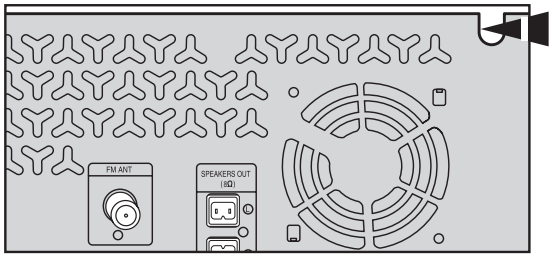
Для максимального использования возможностей вашей новой компактной мини-системы перед подключением выполните следующие инструкции по ее установке.

- Устанавливайте мини-систему на плоской и устойчивой поверхности.
- Не устанавливайте изделие на ковер или ковровое покрытие.
- Не устанавливайте изделие вне помещения.
- Оставляйте для целей вентиляции не менее 15 см свободного пространства рядом с боковыми и задней панелями.
- Убедитесь, что отсек компакт-диска открывается без помех.
- Для обеспечения качественного стереозвучания устанавливайте громкоговорители на достаточном расстоянии по обеим сторонам от мини-системы.
- При установке направьте громкоговорители в сторону слушателя.
- Оптимальное качество звучания будет обеспечено в том случае, когда оба громкоговорителя находятся на одинаковой высоте от пола.

Подключение мини-системы к силовой сети

Перед тем как вставить вилку в розетку, убедитесь в соответствии рабочего напряжения изделия и сети.

1. Вставьте вилку сетевого шнура в розетку.
2. Включите мини-систему, нажав кнопку ⏻ (**STANDBY/ON**).



Как вставить батареи питания в пульт ДУ

Вставьте новые или замените старые батареи в следующих случаях:

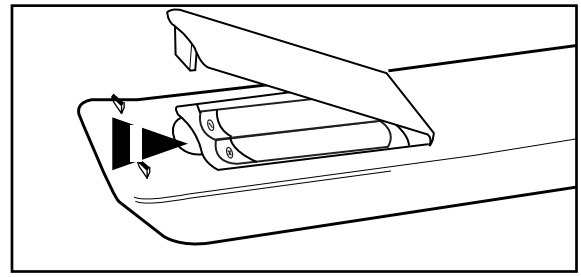
- При покупке компактной мини-системы.
- Если пульт ДУ перестал работать.

Всегда используйте для замены новые батареи, не вставляйте одновременно щелочные и марганцевые батареи.

1. Коснитесь пальцем места на крышке отсека батарей, обозначенного значком ▶ (задняя панель пульта ДУ), и сдвиньте крышку в направлении стрелки.
2. Вставьте две батареи типа AAA, LR03 или эквивалентные им, соблюдая полярность:
   - знак "+" на батарее должен совпадать со знаком "+" отсека батарей
   - знак "–" на батарее должен совпадать со знаком "–" отсека батарей.
3. Закройте крышку, сдвинув ее в обратном направлении до щелчка.

Если не пользуетесь пультом ДУ продолжительное время, извлеките из него батареи питания во избежание их корродирования и протечки.

Пультом ДУ можно пользоваться на расстоянии порядка 7 м по прямой. Его можно направлять в сторону датчика под углом до 30°.



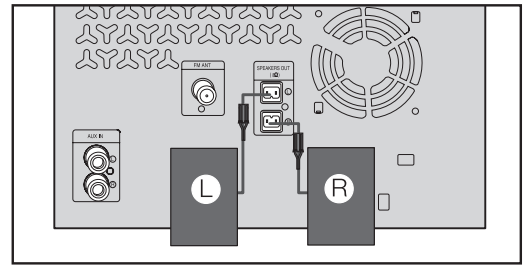
Подключение громкоговорителей

Гнезда громкоговорителей расположены на задней панели мини-системы.

Изделие имеет два гнезда для подключения громкоговорителей:

- для левого громкоговорителя (метка L)
- для правого громкоговорителя (метка R)

Для получения качественного звучания подсоедините кабели громкоговорителей к выходным гнездам мини-системы.



Подключение дополнительных устройств

Дополнительный вход позволяет прослушивать сигналы от внешних источников звука через высококачественную акустику компактной стереосистемы.

Примеры: ♦ телевизор
♦ проигрыватель видеодисков
♦ видеомагнитофон (Hi-Fi, стерео)

➢ Подключить можно только тот внешний источник, который оборудован звуковым выходом. Кроме того, Вам потребуется кабель RCA.

---

1 Выключите систему и выньте штепсель из сетевой розетки.

2 Соедините вход AUX IN micro-системы с аудиовыходом внешнего аналогового устройства.
➢ Цвет штекера и гнезда должен совпадать.

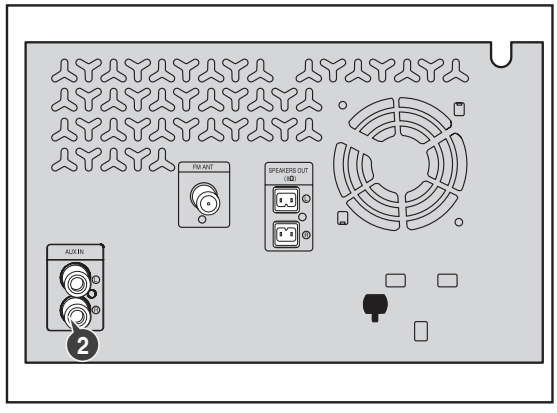
3 Вставьте штепсель в сетевую розетку и нажмите кнопку включения (⏻).

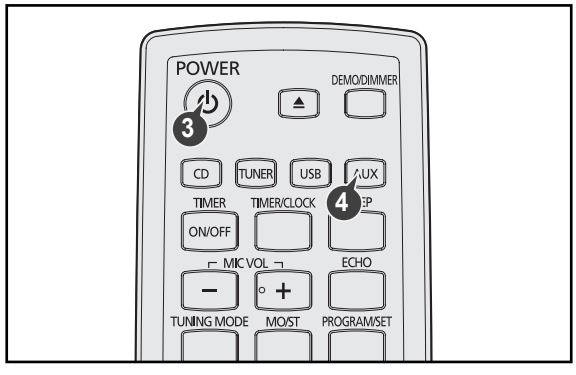
4 Выберите режим внешнего источника, нажав кнопку **AUX**.
Результат: на дисплее появится надпись **AUX**.

5 Включите воспроизведение на внешнем источнике.

6 Отрегулируйте громкость звука и баланс:
♦ Громкость ♦ Эквалайзер

Пример: Вы можете смотреть фильм и прослушивать звуковое сопровождение в режиме стерео, как будто Вы находитесь в кинотеатре (при условии, что оригинальные звуковые дорожки записаны в стерео-режиме).

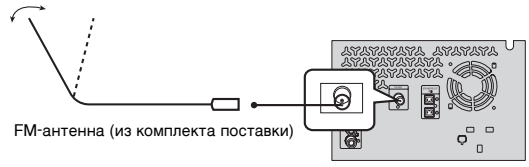


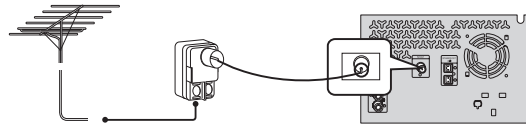


Подключение FM-антенны

Как подключить антенну с коаксиальным кабелем

♦ Подключите антенну с волновым сопротивлением к антенному гнезду FM.
♦ Вставьте штекер коаксиального кабеля FM-антенны в гнездо **FM** на задней панели мини-системы.
♦ Выполните рекомендации по настройке на радиостанции, изложенные на **стр. 16**, и выберите оптимальное положение антенны.
♦ Если качество приема плохое, вам может понадобиться наружная антенна. В этом случае соедините наружную **FM**-антенну и гнездо **FM** с помощью коаксиального кабеля с волновым сопротивлением (приобретается отдельно).


FM-антенна (из комплекта поставки)


Коаксиальный кабель
(приобретается отдельно)

RUS

Функция ДЕМО/ПОДСВЕТКА

С ее помощью можно включить демонстрацию различных функций мини-системы, а также включить или выключить подсветку дисплея.

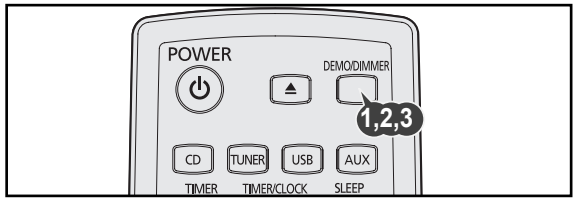
1 Нажмите кнопку **DEMO/DIMMER**.
В результате: на дисплее передней панели отображаются все доступные функции мини-системы.

➢ Каждая функция подробно описана в данном руководстве. См. соответствующий раздел.

2 Нажмите кнопку **DEMO/DIMMER**.
В результате: будет включена функция затемнения подсветки и дисплей станет темным.

3 Снова нажмите кнопку **DEMO/DIMMER**, чтобы включить подсветку дисплея передней панели.

➢ Управлять яркостью дисплея можно только при включенном питании мини-системы.



Настройка часов

Ваша система оборудована часами, которые позволяют включать и выключать систему автоматически.
Настройте часы в следующих случаях:
- после первого включения приобретенной компактной мини-системы
- после отключения электричества
- после отсоединения вилки сетевого шнура мини-системы из розетки.

☛ ♦ В каждом случае у вас будет несколько секунд для выбора настроек. Если вы не успели сделать настройку, вам может понадобиться повторить свои действия.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Нажмите кнопку **TIMER/CLOCK** два раза.
В результате: на дисплее отображаются часы.

3 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET.**
В результате: начинают мигать показания часов.

4

Чтобы...	Нажмите кнопку TUNING...
увеличить показания часов	^
уменьшить показания часов	v

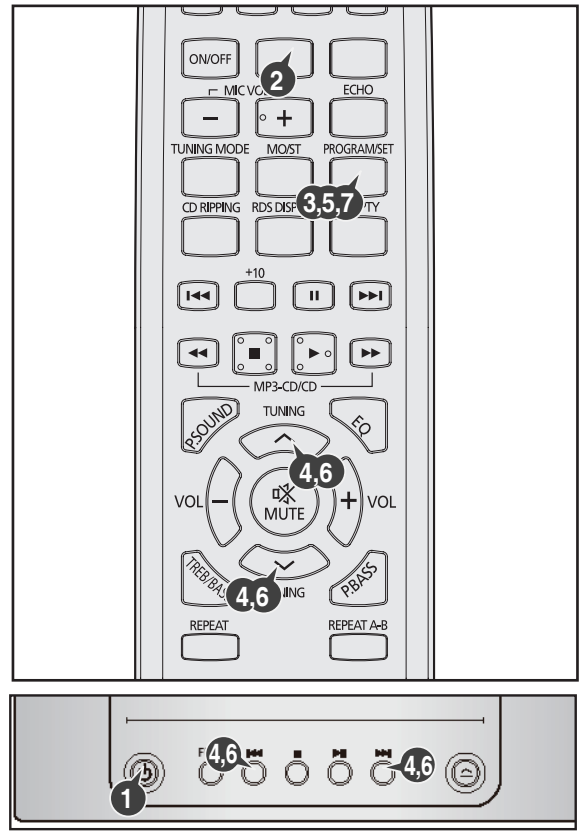
5 После установки показаний часов нажмите кнопку **PROGRAM/SET.**
В результате: начинают мигать показания минут.

6

Чтобы...	Нажмите кнопку TUNING...
увеличить показания минут	^
уменьшить показания минут	v

7 После установки показаний минут нажмите кнопку **PROGRAM/SET.**

➢ ♦ Нажав кнопку **TIMER/CLOCK**, можно отобразить на дисплее текущее время даже при использовании любой другой функции.
♦ Можно также использвать кнопки ⏮ и ⏭ на передней панели вместо кнопки TUNING v / ^ в шаге 4,6.



Воспроизведение компакт-дисков CD/ MP3/ WMA-CD

Устройство позволяет проигрывать компакт-диски диаметром 8 или 12 см без адаптера.

Система воспроизводит компакт-диски следующих форматов: аудиодиски, текстовые диски, CD-R, CD-RW, а также MP3-, WMA-диски.

Длительное использование компакт-дисков неправильной формы (в виде сердца, восьмиугольника, и т.д.), может повредить проигрыватель.

1 Выберите функцию воспроизведения компакт-дисков, нажав кнопку **PLAY/PAUSE(▶II)**.

2 Нажмите кнопку **Open/Close** (⏏).
Результат: лоток дисковода откроется.

3 Поместите диск в лоток этикеткой вверх.

4 Закройте лоток дисковода, повторно нажав кнопку **Open/Close** (⏏).

5 Нажмите кнопку **PLAY/PAUSE(▶II)**.
- Для некоторых компакт-дисков MP3/WMA-CD со сложной структурой чтение записанных треков может занять некоторое время.
- Английское название песни отображается на дисплее, если оно было непосредственно загружено с ПК, а также если диск с **MP3/WMA-CD-**записями имеет разбивку на разделы по названиям (директории). Другие языки (кроме английского) не поддерживаются.
- Английское название трека для некоторых дисков **MP3/WMA-CD** с определенными характеристиками не отображается.

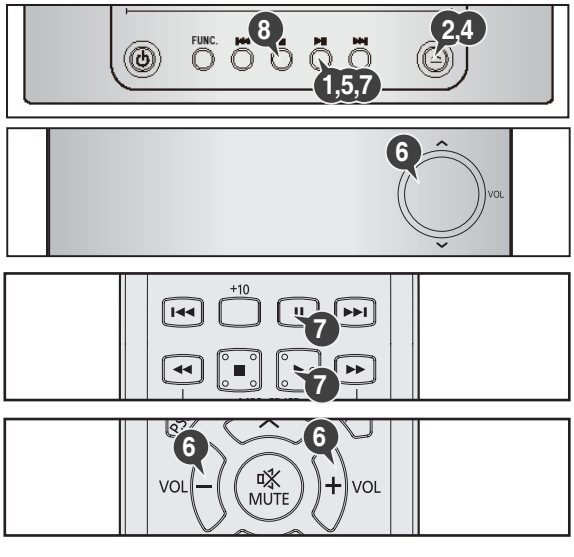
6 Установите желаемый уровень громкости следующим образом:
- поверните регулятор громкости **VOLUME** на системе
или
- нажмите кнопку **VOLUME** + или - на пульте дистанционного управления.

Громкость регулируется по уровням (VOL MIN, VOL 1- VOL 29 и VOL MAX).

7 Основной блок
Чтобы временно приостановить воспроизведение, нажмите кнопку **PLAY/PAUSE(▶II)**. Снова нажмите кнопку **PLAY/PAUSE(▶II)**, чтобы продолжить воспроизведение.
Пульт дистанционного управления
Чтобы временно приостановить воспроизведение, нажмите кнопку **PAUSE(II)**.Снова нажмите кнопку **PLAY(▶)**, чтобы продолжить воспроизведение.

8 Для остановки диска нажмите кнопку **STOP** (■).

➢ Если нажать и удерживать нажатой кнопку **OPEN/CLOSE**(⏏) в течение 5 секунд, на дисплее появится надпись “LOCK”, и лоток дисковода будет заблокирован. После этого открыть лоток дисковода можно только удерживанием кнопки **OPEN/CLOSE** (⏏) нажатой в течение 5 секунд, пока на дисплее не появится надпись “UNLOCK”.

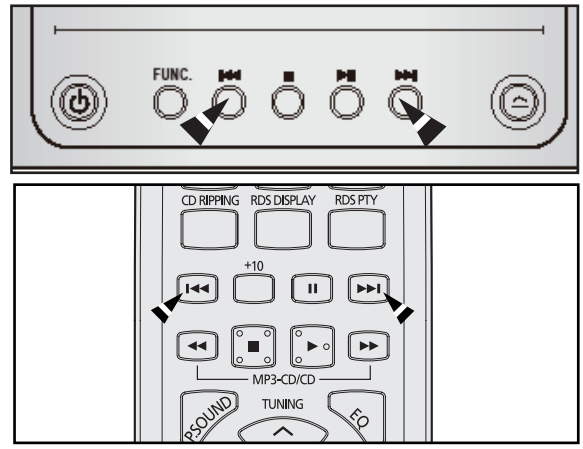


Выбор дорожки

Выбрать дорожку для прослушивания можно вне зависимости от того, включено или нет воспроизведение диска.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО ТРЕКА
Нажмите ⏮ в пределах 3 секунд воспроизведения.
Нажмите ⏮ дважды после 3 секунд воспроизведения
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ СЛЕДУЮЩЕГО ТРЕКА
Нажмите ⏭ .
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С НАЧАЛА ТЕКУЩЕЙ ДОРОЖКИ
Нажмите ⏮ после 3 секунд воспроизведения.
ДОРОЖКИ ПО ВАШЕМУ ВЫБОРУ
на нужное количество ходов вправо или влево.

➢ Для выбора дорожки можно также использовать кнопки ⏮ и ⏭ на пульте дистанционного управления.

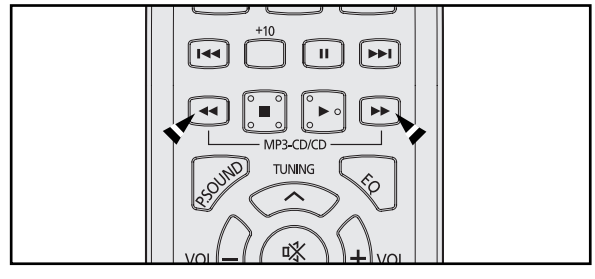


Поиск фрагмента музыкальной композиции на компакт-диске

Во время прослушивания компакт-диска можно сделать быстрый поиск фрагмента в пределах музыкальной дорожки.

Для поиска в пределах дорожки…	**нажмите...**
вперед	▶▶
назад	◀◀

Для автоматического поиска в пределах дорожки можно также нажать и удерживать кнопки ⏮ и ⏭ передней панели.



RUS

Что такое WMA?

WMA означает Windows Media Audio - мировой стандарт сжатия аудиосигнала.

Что такое MP3?

MP3 означает MPEG1 Layer 3 - мировой стандарт сжатия аудиосигнала. с использованием технологии цифрового сжатия до 12 раз без потери качества.

Совместимость файлов

- Данная мини-система воспроизводит файлы MP3 (Mpeg 1 Layer3), имеющие расширение *.mp3, и файлы WMA, имеющие расширение *.wma, при этом некоторые файлы WMA воспроизводиться не будут.
- Файлы MP2, а также файлы с частотой дискретизации 22 КГц воспроизводиться не будут.

Сколько MP3-файлов может быть записано на дисках CD-R или CD-RW?

The maximum capacity of one CD-R or CD-RW disc is 680MB. Размер MP3-файла в среднем составляет 4 Мб, поэтому на диск можно записать порядка 170 файлов.

О воспроизведении дисков CD-R/RW

- Если сделать запись в формате аудио CD на диске CD-R (с возможностью записи) или на диске CD-RW (с возможностью повторных записей), будут воспроизведены только записанные композиции. (Некоторые диски могут не воспроизводиться данным проигрывателем в зависимости от их характеристик и способа записи.)
- Из-за относительно меньшей отражательной способности чтение дисков CD-RW занимает больше времени.

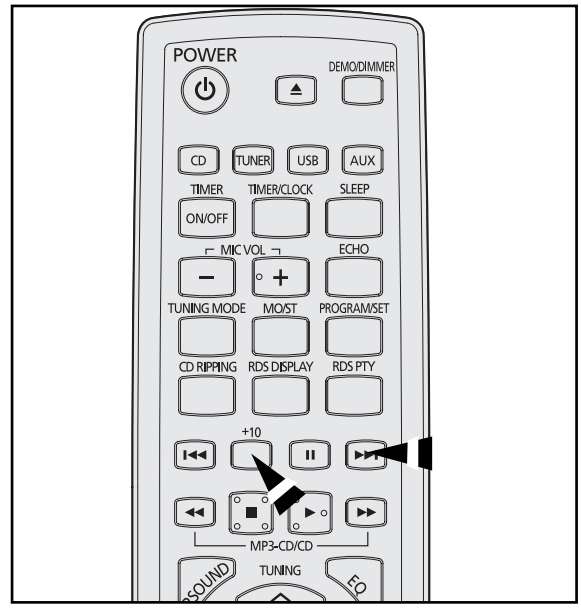
Пропуск 10 дорожек за один раз

Во время воспроизведения диска АУДИО или MP3/WMA кратковременно нажмите кнопку "+10". Начнется воспроизведение дорожки через 10 дорожек после текущей.

Пример: если во время воспроизведения дорожки 5 вы хотите выбрать дорожку 43, нажмите кнопку (+10) четыре раза, а затем нажмите кнопку ⏭ три раза.

5 → 10 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

(+10) (+10) (+10) (+10) ⏭ ⏭ ⏭



Повтор одной или всех дорожек компакт-диска

Можно продолжать повтор без ограничения:

- ♦ Выбранной дорожки компакт-диска
- ♦ всех выбранных дорожек
- ♦ Всех загруженных дисков

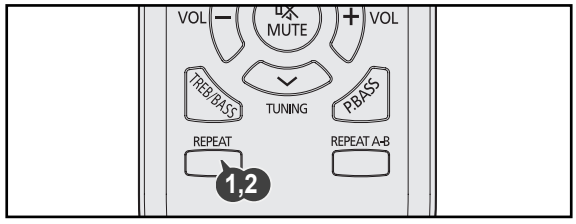
1 Нажмите кнопку **REPEAT(Повтор).**
Каждый раз при нажатии кнопки во время воспроизведения режим повтора меняется следующим образом:

MP3: RPT TRK ➪ RPT DIR ➪ RPT DISC ➪ RPT SHF ➪ RPT OFF.

CD: RPT TRK ➪ RPT DISC ➪ RPT SHF ➪ RPT OFF.

2 Для отмены данной функции снова нажмите **REPEAT**, после чего в течение нескольких секунд на дисплее будет отображаться RPT **OFF**.

TRK(Дорожка):повторное воспроизведение выбранной дорожкию
DIR(Папка):повторное воспроизведение всех дорожек в выбранной папке
DISC(Диск):повторное воспроизведение всего диска
SHF(Вперемешку):воспроизведение дородек в случайном порядке
OFF(Выкл):отмена повторного воспроизведение



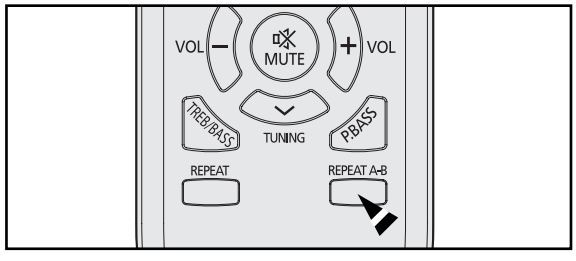
Функция повтора REPEAT A-B

1 Натисніть клавішу **REPEAT A-B.**
Результат: Результат: на дисплее появится надпись START.
♦ Отображается"RPT A-".

2 Нажмите кнопку **REPEAT A-B.**
Результат: на дисплее появится надпись END.
♦ Отображается 'RPT A-B'.

3 Для выхода из режима повтора снова нажмите **REPEAT A-B.**

➢ Точку B невозможно установить до истечения 5 секунд воспроизведения после установки точки A



Программирование порядка воспроизведения диска

Можно выбрать:

- ♦ Порядок воспроизведения композиций на загруженном диске
- ♦ Дорожки, которые необходимо пропустить

➢
- ♦ Можно запрограммировать до 24 дорожек.
- ♦ Перед выбором дорожек прекратите воспроизведение диска.

1 Если выбрана функция прослушивания дисков, выключите проигрыватель, нажав ■ .

2 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: будет отображаться следующая информация:

PG01: -- --

(01 = Прогр.№, - - = Дорожка № на диске)

3 Поворотом селектора ⏮ и ⏭ выберите дорожку:
- ♦ При повороте влево можно выбрать предыдущие дорожки
- ♦ При повороте вправо можно выбрать последующие дорожки

4 Нажмите **PROGRAM/SET** чтобы подтвердить сделанный выбор.

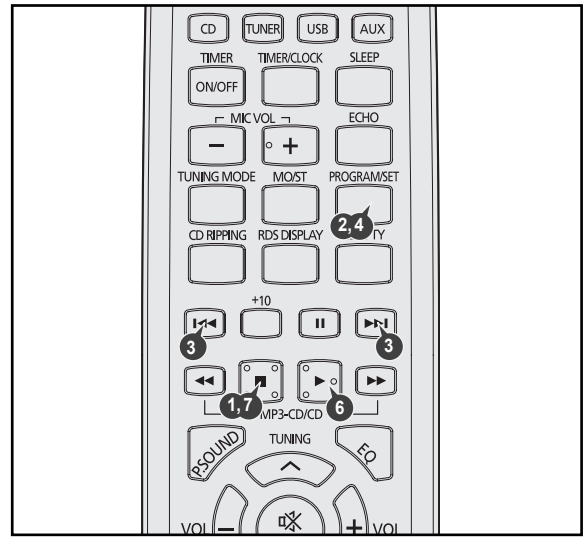
В результате: номер дорожки будет занесен в память и отображен на дисплее. PG02: -- --

5 Для выбора других дорожек повторите шаги **3-4**.

6 Для прослушивания выбранных дорожек в запрограммированном порядке нажмите кнопку **PLAY** (▶).

7 влевоЧтобы отменить выбор, нажмите кнопку ■ .
- ♦ Один раз, когда воспроизведение компакт-диска прекращено.

☛ Если вы откроете отсек для диска или отключите питание, выбор будет отменен.



RUS

Проверка или изменение порядка воспроизведения дорожек диска

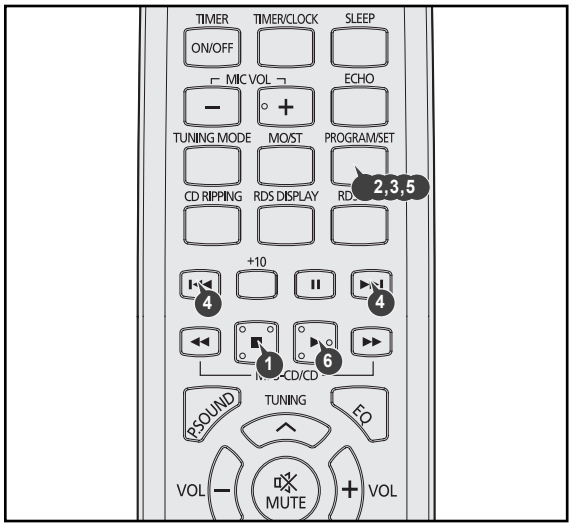
Можно проверить или изменить выбранные дорожки в любое время.

1. Нажмите кнопку ■ однократно, если вы уже слушаете одну из выбранных дорожек.
2. Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
   <u>В результате:</u> будет отображаться следующая информация:

   CH01: 01

   (CH = Проверка, 01=Прогр.№, - - = Дорожка № на диске)

   ➢ Если все 24 дорожки уже запрограммированы, то когда вы нажмете кнопку **PROGRAM/SET**, на дисплее вместо PR появится CH.
3. Нажимайте кнопку **PROGRAM/SET**, пока на дисплее не появится номер изменяемой дорожки.
4. Чтобы выбрать другую дорожку, нажмите ⏮ и ⏭ .
5. Нажмите **PROGRAM/SET**, чтобы подтвердить сделанный выбор.
6. Нажмите кнопку **PLAY** (▶), чтобы начать прослушивание выбранных дорожек.
   <u>В результате:</u> начнется воспроизведение первой из выбранных дорожек.

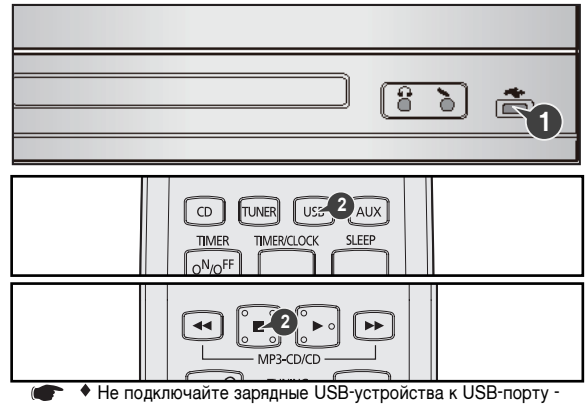


Воспроизведение через USB-порт

Вы можете прослушивать файлы MP3/WMA с различных внешних USB-устройств, таких как флеш-карта или жесткий диск.

1. Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
2. Для включения режима USB нажмите кнопку USB.
   - ♦ Автоматически начнётся воспроизведение первого трека из первой папки USB-устройства.

➢ **Для остановки воспроизведения**
Нажмите кнопку Stop (■).



☛ ♦ Не подключайте зарядные USB-устройства к USB-порту - это может привести к повреждению стереосистемы.

Перед использованием режима USB ознакомьтесь с нижеследующей информацией.

- ♦ Некоторые USB-устройства несовместимы с данной стереосистемой.
- ♦ Внешние жесткие диски должны иметь формат FAT (не NTFS!).
- ♦ Жесткие диски с USB 2.0 должны подключаться к отдельному источнику питания. В противном случае внешнее устройство может не работать.
- ♦ Если память внешнего USB-устройства разбита на несколько сегментов, воспроизводятся только файлы MP3 первого виртуального жесткого диска.
- ♦ Возможно воспроизведение до четырех папок.
  DRM-файлы не воспроизводятся. DRM (Digital Rights Management): технология и метод защиты цифровых материалов для гарантированного предоставления их только уполномоченным пользователям.
- ♦ Даже если в конце имени файла указано расширение *.mp3, файл может не воспроизводиться, если его фактический формат - MPEG 1 или MPEG 2.
- ♦ Концентратор USB не будет опознан.
- ♦ Имена директорий могут содержать до 14 знаков, имена MP3-файлов - до 20 знаков.
- ♦ Поддерживаются съемные жесткие диски емкостью меньше 160 ГБ. Съемные жесткие диски емкостью 160ГБ и более могут не распознаваться(в зависимости от устройства).

Задержка

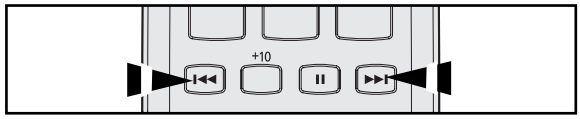
- ♦ В режиме USB, в зависимости от скорости внешнего USB-устройства, время чтения внутренней информации (READ-IN) может занять несколько минут.
- ♦ Во время работы USB-устройства запись или нахождение следующего трека может также приводить к некоторым задержкам. Для запоминающих устройств большой емкости, таких как внешний жёсткий диск, в зависимости от типа и числа файлов, задержка может достигать нескольких минут.
- ♦ Даже для внешних USB-устройств одной емкости, в зависимости от скорости работы конкретного изделия, время загрузки может быть различным.
- ♦ Если внешнее USB-устройство поддерживает только USB V 1.1 с небольшой скоростью загрузки, запись может работать неадекватно и возможно появление шумов.

Выбор трека на USB-устройствах

Вы можете выбрать необходимую папку и MP3-файл как до, так и во время воспроизведения.

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

➢ Чтобы выбрать файл, однократно нажмите кнопку ⏮ , ⏭.
♦ Поиск файлов ведется в пределах папки.
♦ Если кнопки ⏮ , ⏭ нажаты большее количество раз, чем содержится файлов в папке, воспроизводятся файлы следующей папки.



Функция пропуска 10 треков

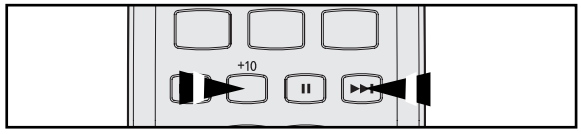
Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

➢ Во время воспроизведения однократно нажмите кнопку **+10** на пульте дистанционного управления.
♦ Воспроизводиться будет 10-й после текущего трека.

Пример: если вы хотите выбрать трек 43 во время воспроизведения трека 15, нажмите три раза кнопку +10 , а затем нажмите три раза кнопку ⏭.

15 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

(+10) (+10) (+10) (+10) ⏭ ⏭ ⏭

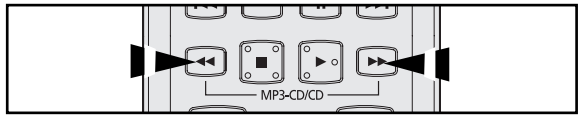


Ускоренный поиск

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

Во время воспроизведения Вы можете использовать функцию ускоренного поиска.

➢ Нажмите и удерживайте кнопку ◀◀ , ▶▶.
♦ При нажатой кнопке Вы можете осуществлять ускоренный поиск вперед или назад.



☛ ♦ Во время ускоренного поиска звук выключается.

Повтор

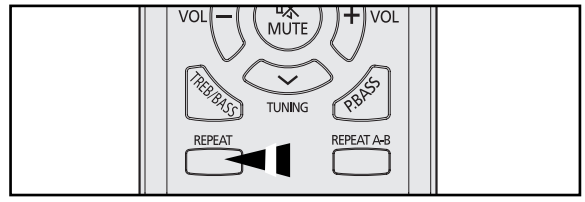
Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

1 Нажмите кнопку **REPEAT(Повтор).**
Каждый раз при нажатии кнопки во время воспроизведения режим повтора меняется следующим образом:

RPT TRK ⇔ RPT DIR ⇔ RPT ALL ⇔ RPT SHF ⇔ RPT OFF.

2 Для отмены данной функции снова нажмите **REPEAT**, после чего в течение нескольких секунд на дисплее будет отображаться RPT **OFF**.

TRK(Дорожка):повторное воспроизведение выбранной дорожкию
DIR(Папка):повторное воспроизведение всех дорожек в выбранной папке
ALL:повторение всех файлов
SHF(Вперемешку):воспроизведение дородек в случайном порядке
OFF(Выкл):отмена повторного воспроизведение



Повтор раздела

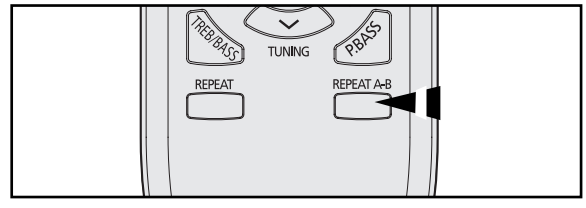
Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

1 Натисніть клавішу **REPEAT A-B.**
Результат: Результат: на дисплее появится надпись START.
♦ Отображается"RPT A-".

2 Нажмите кнопку **REPEAT A-B.**
Результат: на дисплее появится надпись END.
♦ Отображается 'RPT A-B'.

3 Для выхода из режима повтора снова нажмите **REPEAT A-B.**

➢ Точку B невозможно установить до истечения 5 секунд воспроизведения после установки точки A



RUS

Трансляция RDS

Данное устройство имеет функцию RDS (Radio Data System),которая позволяет принимать различную информацию,как например, сигнал радиостанции,радиотекст,время и 30 типов программ(новости,рок классика и др.)со станции FM RDS вмусте с обычным радиосигналом.

1 Нажмите кнопку (⏻) .

2 Прослушивание FM-радио.
- ♦ См.как прослушивать радио на стр.16.
- ♦ FM и частота отображаются на дисплее.

3 Нажмите кнопку RDS Display(Отображать RDS),чтобы выбрать нужный режим RDS.

→ PS NAME → RT → CT → Current FM frequency →

☛ ♦ При каждом нажатии кнопки режимы RDS изменяются в следующем порядке.

♦ Фунция RDS доступна только в диапазоне радиовещания FM.

♦ RDS может не работать,если настроенная станция не может передавать сигнал RDS или если уровень сигнала является недостаточным.

➢ **Описание функции RDS**

1.PTY(Тип программы): отображает тип вещаемой в настоящее время программы

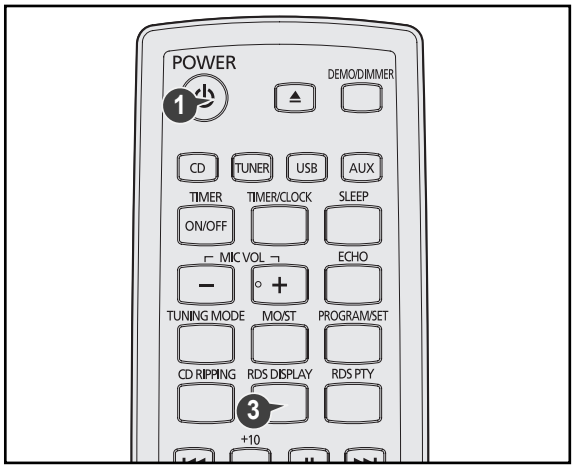
2.PS NAME(Служебное название программы):отображает название вещаеой станции и состоит из 8 символов.

3.RT(Радиотекст):расшифровывает короткий,до 64 символов,текст, передаваемый станцией.

4.CT(Текущее время):декодирует текущее время из частоты FM.

➢ *Некоторые станции могут не вещать PTY,RT или CT информацию,поэтому она не может отображаться во всех случаях.

5.TA(Сообщение о дорожном движении):когда этот символ мигает,это свидетельствует об изменениях обстановки на дороге.



Функция ОТОБРАЖЕНИЯ RDS

РЕЖИМ "PS NAME"

➢ Отображает название транслируемой радиостанции.

Нажмнте кнопку RDS DISPLAY (ОТОБРАЖАТЬ RDS), чтобы выбрать служебное название программы.
- ♦ "PS NAME" появится на дисплее.
- ♦ Когда информация о служебном названии программы будет получена,оно будет отображаться на дисплее(BBC, AFO, NDR и др.).
- ♦ Если информация о служебном названии программы не бкдет получена, отображается исходная частота FM.

Даже если не нажимать кнопку RDS DISPLAY(ОТОБРАЖАТЬ RDS), отображение служебного названия программы будет результатом получения информация о служебном названии.

РЕЖИМ "RT"

➢ Отображает текст,передаваемый транслируемой станцией.

Нажмите кнопку RDS DISPLAY(ОТОБРАЖАТЬ RDS),чтобы выбратб режим "RT".
- ♦ "RT" появится на дисплее.
- ♦ Если ралиотекст принимается, он будет отображаться на дисплее.
- ♦ Если радиотекст не принимается, отображается сообщение"NO RT"(радиотекст отсутствует) На лисплее.

CT(Текущее время)

➢ **Настраивает время на часах RDS.**

Чтобы выбрать текущее время,нажмите кнопку RDS DISPLAY(ОТОБРАЖАТЬ RDS),чтобы выбрать РЕЖИМ CT.

☛ ♦ Может пройти до 2 минут пока функция декодирует информацию,и часы начнут отображаться.

♦ Если информация о текущем времени отсутствует, отображается сообщение "NO CT" (сигнал о текущем времени отсутствует).

Индикация PTY(тип программы) и функция PTY-ПОИСК

RUS

- Информация о типе программы состоит из идентификационного символа, который помогает FM-приемнику опредеить тип прогрфммы каждой FM-радиостанции.
- При нажатии на кнопку PTY на дисплее отображается 30 приведенных ниже типов программ.
- Чтобы прервать поиск в любое воемя, нажмите кнопку TUNING MODE в процессе поиска.
- При выполнении следующих действий существует ограничение по времени. Если настройка отменяется до окончания процесса, снова необходимо начать с шага 1.
- При нажатии кнопок на главном пульте,убедитесь, что FM-станция выбрана с помощью главного пульта дистанционного управления.

Дисплей	Тип программы
NEWS	• Новости включая обьявленное мнение и доклад
AFFAIR	• Некоторые вопросы,включая данный инцидент, очерк,дискуссию и анализ.
INFO	• Информация,включая таблицу мер и весов,результаты и прогнозы,вопросы,интересующие клиентов,медицинскую информацию и др.
SPORT	• Спорт
EDUC.	• Образование
DRAMA	• Радиодрама,сериал и др.
CULTUR	• Национальная или местная культура,включая проблемы религии,социологии,языка,театра и др.
SCIEN.	• Естественные науки и технология
VARIED	• Выступления,развлекательные программы(викторины,игры),интервью,комедийные и сатирические пьесы и др.
POP M	• Поп-музыка
ROCK M	• Рок-музыка
M.O.R.	• Популярная музыка - спокойная музыка,изредка с голосом или другими вставками
LIGHT	• Легкая классическая музыка - классическая, инструментальная музыка и музыка для хора
CLASS	• тяжелая классическая музыка - оркестровая, симфоническая,камерная музыка и опера
OTHER	• Другая музыка - джаз,R&B,кантри
WEATHE	• Погода
FINANC	• Финансы
CHILD	• Детские программы
SOCIAL	• Общественное дело
RELIG.	• Религия
PHONE	• Отзыв
TRAVEL	• Путешествия
LEISUR	• Досуг
JAZZ	• Джазовая музыка
COUNTR	• Кантри
NATION	• Национальная музыка
OLDIES	• Ретро музыка
FOLK M	• Народная музыка
DOCU.	• Очерк
TEST	• Проверка сигнала тревоги

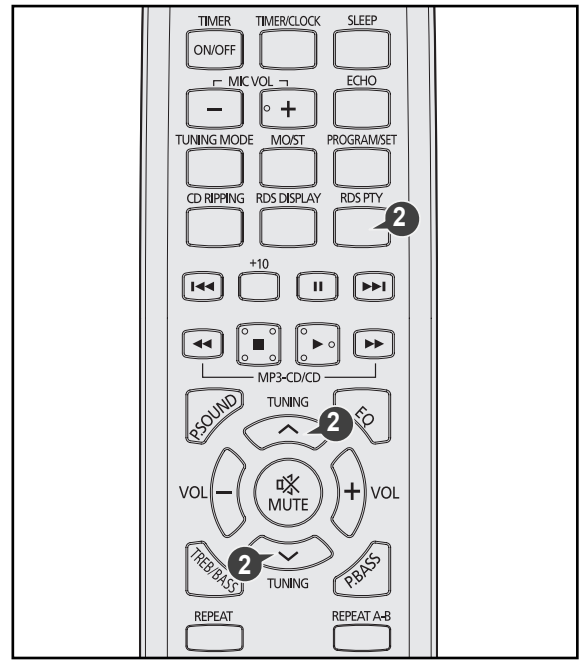
ПОИСК PTY

1 Прослушивание FM-радио.
- См.как прослушивать радио на стр.16.
- На дисплее отображаются FM и частота.

2 Нажмите кнопку RDS PTY.
- РЕЖИМ PTY (НОВОСТИ,СОБЫТИЯ и др.) отображается на дисплее.
- Нажмите кнопку НАСТРОЙКИ ﹀ / ﹀ , чтобы выбрать нужный РЕЖИМ RDS.

- Если станция не передает информацию RDS, на дисплее загорается значок "NO PTY".
- Если выбран РЕЖИМ PTY (на дисплее отображается "PTY MODE"), нажмите кнопку "PTY" еще раз,чтобы перейти в РЕЖИМ ПОИСКА PTY и воспользоваться автоматмическим последовательным поиском.
- Если результаты РЕЖИМА PTY в ходе автоматического поиска схжи с выбранным РЕЖИМОМ PTY,автоматический поиск и ПОИСК PTY прекращается.

Если результаы РЕЖИМА PTY не соответстствуют выбранным в ходе автоматического поиска РЕЖИМА PTY, он возвращается на исходную частоту ПОИСКА PTY, а автоматический поиск и ПОИСК PTY приостанавливаются.



Поиск и запоминание радиостанций

RUS

Можно занести в память: ♦ до15 FM-радиостанций.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Выберите тюнер, нажав кнопку **TUNER**.

3

Чтобы начать поиск радиостанций...	**нажимайте кнопку TUNING MODE (режим настройки)...**
вручную	один или более раз, пока на дисплее не появится надпись MANUAL (**вручную**).
автоматически	один или более раз, пока на дисплее не появится надпись **AUTO (автоматически).**
PRESET	один или более раз, пока на дисплее не появится надпись **PRESET.**

4 Выбор радиостанции для запоминания:
- ♦ Нажмите кнопки пульта ДУ **TUNING** ∨ или ∧.
- ♦ Чтобы ускорить поиск вручную, нажмите и удерживайте кнопку ⏮, ⏭.
- ♦ Автоматический поиск может остановиться на частоте, не соответствующей какой-либо радиостанции. В этом случае проделайте поиск станций вручную.

5 Отрегулируйте уровень громкости
- ♦ Поворотом регулятора громкости **VOLUME** передней панели

или
- ♦ с помощью кнопок **VOLUME +** или **-** пульта ДУ.

6 С помощью кнопки **MO/ST** выберите режим звучания FM-радиостанций - стерео или моно.

7 Если вы не хотите заносить найденную радиостанцию в список предустановленных, перейдите к шагу 3, чтобы продолжить поиск.

Чтобы занести станцию в список предустановленных:
- **a** а Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
- **b** Нажмите номер радиостанции ⏮, ⏭ присвойте ей номер.
- **c** Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**, чтобы занести радиостанцию в список предустановленных.

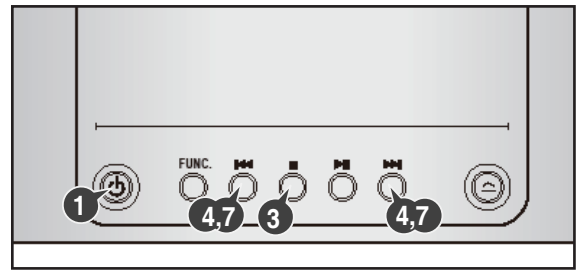
8 Повторите шаги **3-7**, чтобы занести в память частоты других радиостанций.

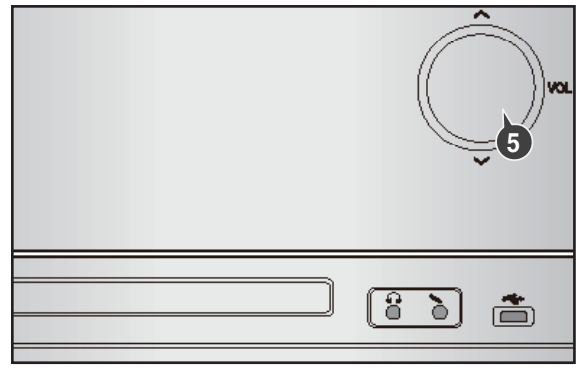
➢ В режиме радио

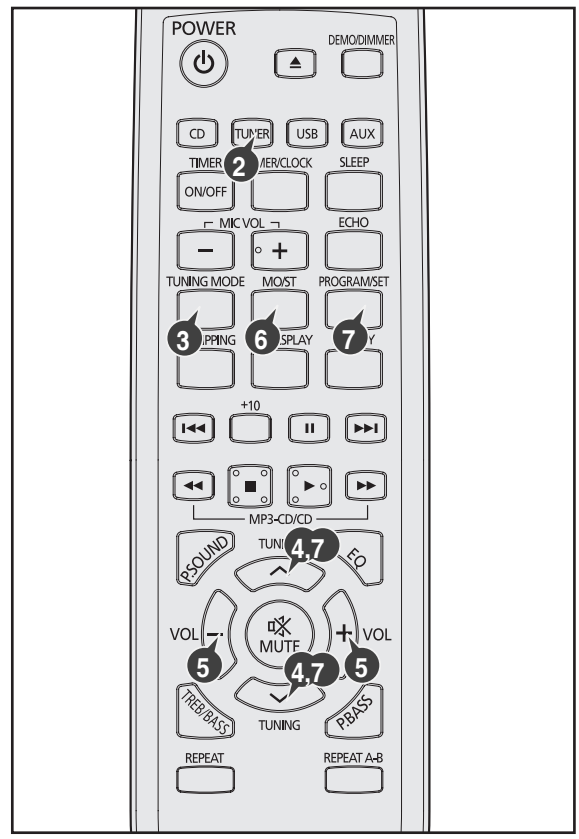
♦ В режиме настройки радио вручную нажмите кнопку ⏮, ⏭ на основном устройстве, цтобы вручную найти радиостанцию.

♦ Во время автоматического поиска радиостанции нажмите кнопку ■ на основном устрайстве или TUNING MODE на пульте ДУ, чтабы остановить автоматический поиск.

♦ В режиме предварительной настройки радио нажмите кнопку ⏮, ⏭ на основном устройстве, чтобы найти сохраненную радиостанцию.



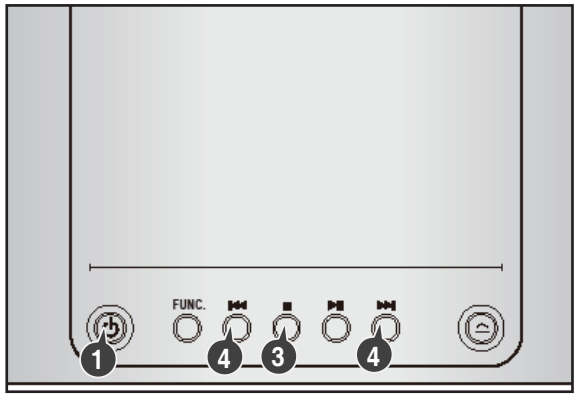


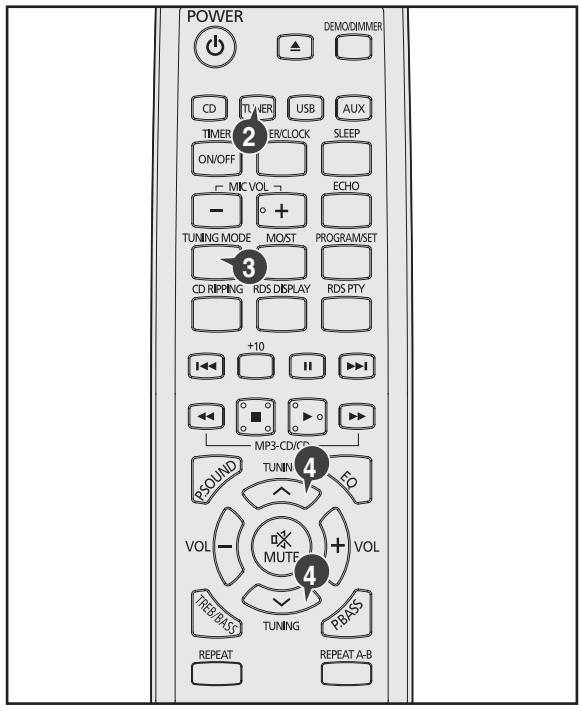


Выбор предустановленной радиостанции

Для прослушивания предустановленной радиостанции проделайте следующее:

1. Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.
2. Выберите функцию Тюнер, нажав кнопку **TUNER** пульта ДУ.
3. Нажимайте кнопку **TUNING MODE** пульта ДУ или передней панели, пока на дисплее не появится надпись "**PRESET**".
4. нажимайте ⏮, ⏭, чтобы выбрать радиостанцию,
   или
   выберите ее, нажимая кнопки TUNING ∨ / ∧.
   <u>В результате:</u> вы сможете слушать выбранную радиостанцию.



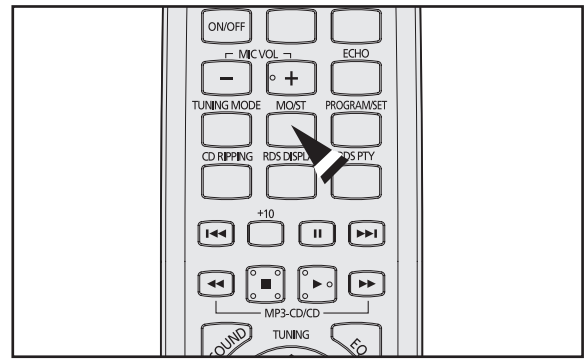


Как улучшить качество приема

Улучшить качество приема можно следующим образом:

- Поворачивая **FM**-антенну
- Проверив правильность положения **FM**-антенны перед ее стационарной установкой

➢ В случае плохого приема сигнала нажмите кнопку **MO/ST**., чтобы перейти из режима СТЕРЕО в режим МОНО. Качество звука станет лучше.

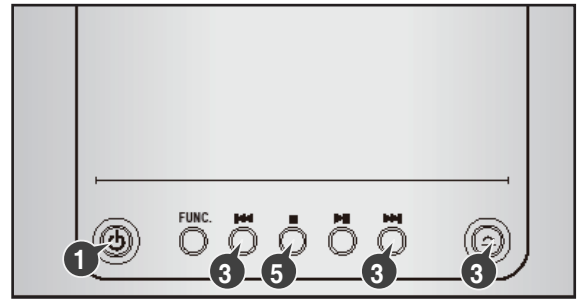


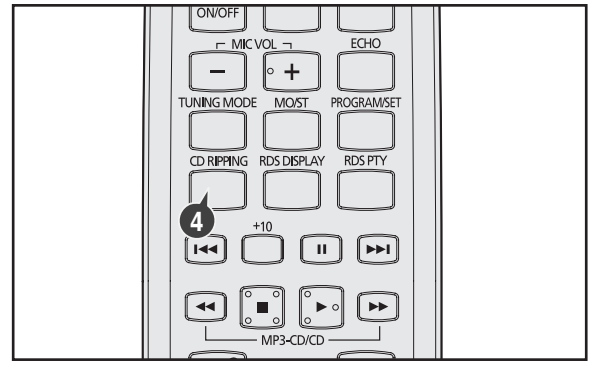
Функция записи с компакт-диска

RUS

Вы можете записать содержимое компакт-диска в виде файлов MP3 на USB-устройство.

Эта функция позволяет вам начать запись с начала диска или выбранной вами дорожки.





1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Подключите USB.

3 Загрузите компакт-диск в проигрыватель.(цифровой аудиосигнал).

- ♦ Чтобы открыть отсек компакт-дисков нажмите на кнопку OPEN/CLOSE.
- ♦ Вставьте компакт-диск и кнопкой OPEN/CLOSE закройте отсек.
- ♦ Используйте кнопки выбора (⏮, ⏭)для выбора желаемой песни.

4 Для начала записи нажмите на дистанционном пульте управления кнопку CD RIPPING.

- ♦ Нажмите эту кнопку, когда система находится в режиме воспроизведения. При этом отобразится сообщение "TRACK RIPPING" (КОПИРОВАНИЕ С ДИСКА), и запустится функция CD RIPPING (КОПИРОВАНИЕ ДИСКА).
- ♦ Нажмите и удерживайте эту кнопку, когда система находится в режиме воспроизведения. При этом отобразится сообщение" FULL CD RIPPING"(ПОЛНОЕ КОПИРОВАНИЕ С ДИСКА) , и запустится функция CD RIPPING (КОПИРОВАНИЕ ДИСКА)
- ♦ Во время записи с компакт-диска не отключайте USB-устройство.

5 Для останова записи нажмите кнопку STOP ■, после чего будут созданы и сохранены файлы MP3.

После записи, на вашем USB-устройстве будет создана папка “RIPPING FOLDER”, Имя файла соответствует имени на диске.

Примечание

- ♦ Во время записи с компакт-диска не отключайте ни USB-устройство, ни шнур электропитания, так как это может привести к повреждению файла. Если вы хотите остановить запись, нажмите сначала кнопку останова, а затем после остановки диска отключите USB-устройство.
- ♦ При отключении USB-устройства по время записи, основной блок будет обесточен, и вы не сможете удалить записанный файл. В этом случае подключите USB-устройство к компьютеру, выполните резервное копирование содержимого USB-устройства на компьютер, а затем отформатируйте USB-устройство.
- ♦ Если на USB-устройстве не хватит свободного места, появится надпись “RIPPING ERROR”.
- ♦ Технология DTS-CD при записи с компакт-диска не доступна.
- ♦ При записи с компакт диска длительностью до 5 секунд файл записи не создается.
- ♦ Запись с компакт-диска может выполняться на внешние жесткие диски с интерфейсом USB, если они имеют файловую систему FAT, но не NTFS. Функция записи с компакт диска поддерживает не все USB-устройства.
- ♦ Запись с компакт-диска не будет работать во время использования функции быстрого поиска.
- ♦ Во время записи с компакт-диска не допускайте сотрясения устройства, запись может отключиться.
- ♦ Для некоторых USB-устройств время записи с компакт-диска может оказаться весьма длительным.

Таймер

Функция таймера позволяет включить или выключить мини-систему в выбранное вами время.
Пример: вы хотите просыпаться по утрам “под музыку”.

➢ Для прекращения автоматического включения/выключения мини-системы отмените сделанные настройки таймера.

☛ ♦ Перед тем как настраивать таймер, проверьте правильность установки времени.
♦ В каждом случае у вас будет несколько секунд для выбора настроек. Если вы не успели сделать настройку, вам может понадобиться повторить свои действия.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Нажимайте кнопку **TIMER/CLOCK**, пока на дисплее не появится надпись **TIMER** (таймер) .

3 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: на дисплее вместо символов эквалайзера на несколько секунд появится надпись **ON TIME** , после чего будет отображено время включения, выбранное ранее; теперь вы можете выбрать новое время включения.

4 Установите время включения по таймеру.
a Нажмите кнопку **TUNING** ∨ / ∧.
b Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: начинают мигать показания минут.
c Нажмите кнопку **TUNING** ∨ / ∧.
d Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: на дисплее вместо символов эквалайзера на несколько секунд появится надпись **OFF TIME**, после чего будет отображено время выключения, выбранное ранее; теперь вы можете выбрать новое время выключения.

5 Установите время выключения по таймеру.
a Нажмите кнопку **TUNING** ∨ / ∧.
b Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: начинают мигать показания минут.
c Нажмите кнопку **TUNING** ∨ / ∧.
d Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
В результате: на дисплее появится надпись **VOL XX**, где знаки **XX** соответствуют выбранному ранее уровню громкости.

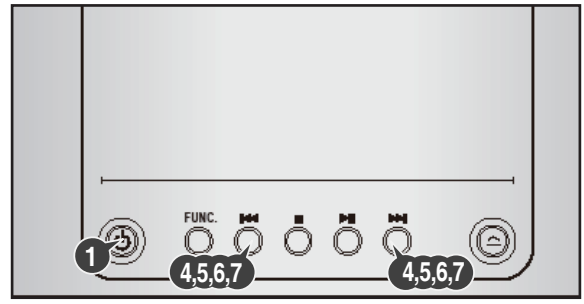
6 С помощью кнопок **TUNING** ∨ / ∧ отрегулируйте уровень громкости и нажмите **PROGRAM/SET**.
В результате: на дисплее появится название источника сигнала, звук которого будет воспроизводиться по таймеру.

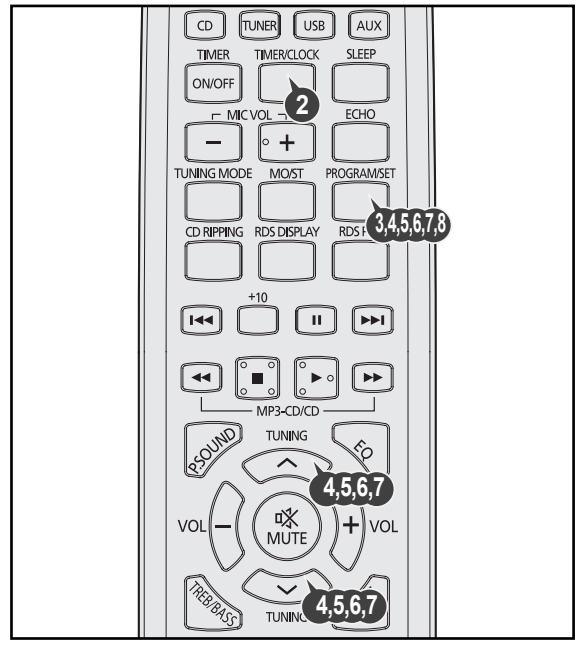
7 Нажмите кнопку **TUNING** ∨ / ∧ выберите источник сигнала, звук которого будет воспроизводиться после включения мини-системы.

Если вы выбрали…	также необходимо…
TUNER (радио)	**a** Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**. **b** Выбепмте преду становленную станцию,нажав кнопку TUNING ∨/∧ .
CD (компакт-диск)	Загрузите один компакт-диск или более.
USB	Подключение USB-накопителя

8 Нажмите **PROGRAM/SET**, чтобы подтвердить сделанные настройки таймера.

➢ Если настройки времени включения и выключения совпадают между собой, на дисплее появится надпись ERROR (ошибка).

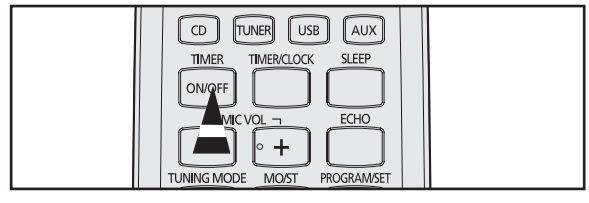




Отмена функции таймера

После того как сделаны настройки таймера (и появится индикатор TIMER на дисплее), режим таймера будет включаться автоматически. Если вы не хотите использовать таймер, отключите его.

Чтобы…	нажмите кнопку TIMER ON/OFF…
отключить таймер	один раз В результате: значок исчезнет.
перезапустить таймер	дважды В результате: значок появится на дисплее снова.



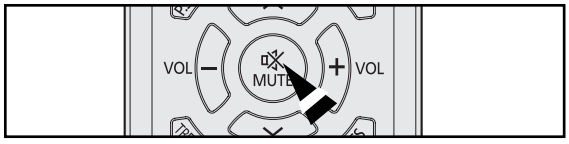
RUS

Временное отключение звука

Для временного выключения звука, воспроизводимого мини-системой.
Пример: вам нужно ответить на телефонный звонок.

1 Нажмите кнопку **MUTE**.

2 Чтобы включить звук, нажмите кнопку **MUTE** еще раз или нажимайте кнопки **VOLUME**.

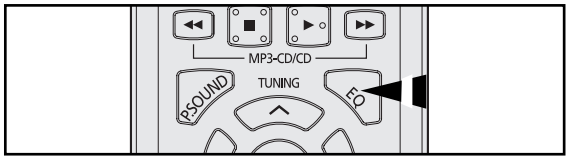


Выбор режима звучания

Ваша компактная мини-система снабжена эквалайзером с предустановленными настройками, позволяющими подобрать самый оптимальный баланс между высокими и низкими частотами, чтобы он лучше всего соответствовал воспроизводимой музыке.

1 Включите режим **EQ** с помощью кнопки передней панели или нажимайте кнопку **EQ** пульта ДУ, пока не будет выбран требуемый параметр.

Чтобы получить...	**выберите...**
стандартную (линейную) амплитудно-частотную характеристику (АЧХ)	PASS
АЧХ, подходящую для прослушивания поп-музыки	POP
АЧХ, подходящую для прослушивания рок-музыки	ROCK
АЧХ, подходящую для прослушивания классики	CLASSIC
АЧХ, подходящую для прослушивания джазовай музыки	JAZZ
АЧХ, подходящую для прослушивания очень низких частот джаза	S.BASS

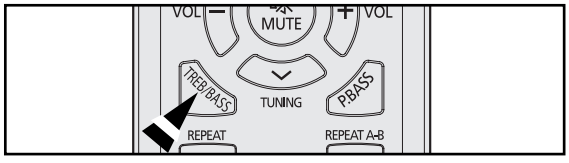


Регулировка высоких частот

Повышение высоких частот подчеркивает ударные звуки.

1 Нажимайте кнопку **TREB/BASS** до появления на дисплее **TREB 00**. Нажимайте кнопку ﹀ или ﹀ для выбора уровня от **TREB -04** до **TREB 04**.

2 Можно выбрать желаемый уровень высоких частот.

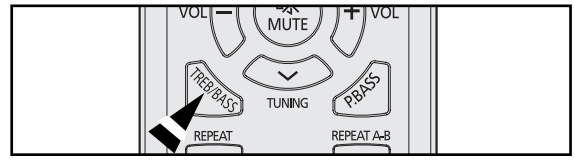


Регулировка низких частот

Функция BASS подчеркивает низкие звуки, обеспечивая звук глухого удара.

1 Нажимайте кнопку **TREB/BASS** до появления на дисплее **TREB 00**. Нажимайте кнопку ﹀ или ﹀ для выбора уровня от **TREB -04** до **TREB 04**.

2 Можно выбрать желаемый уровень низкого звука.

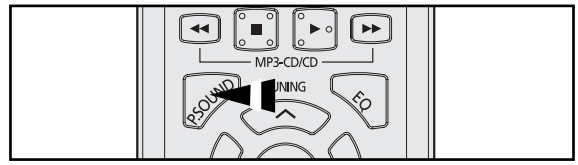


Функция Power Sound

Ваша мини-система снабжена функцией улучшения звучания Power Sound (МОЩНЫЙ ЗВУК).
При использовании функции Power Sound происходит подчеркивание низких частот и двойное усиление уровня высоких частот или басов, что обеспечивает получение полноценного мощного звука.

1 Нажмите кнопку **P.SOUND**.
В результате: Отображается P.SOUND.

2 Для отмены данной функции снова нажмите **P.SOUND**, после чего в течение нескольких секунд на дисплее будет отображаться **OFF** (**ВЫКЛ**).

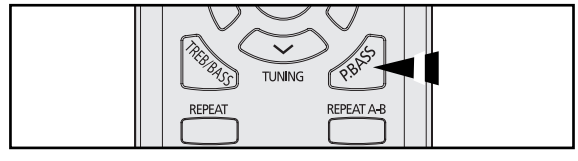


Функция Power Bass

Данная компактная мини-система подчеркивает басы с помощью функции SBS (МОЩНЫЕ БАСЫ). При использовании этой функции басы звучат более мощно и естественно.

1 Нажмите кнопку **P.BASS**.
В результате: **Отображается P.BASS.**

2 Для отмены данной функции снова нажмите **P.BASS**, после чего в течение нескольких секунд на дисплее будет отображаться **OFF**.



Автоматическое выключение мини-системы

Во время прослушивания музыки можно настроить мини-систему так, чтобы она выключалась автоматически.
Пример: вы хотите заснуть "под музыку".

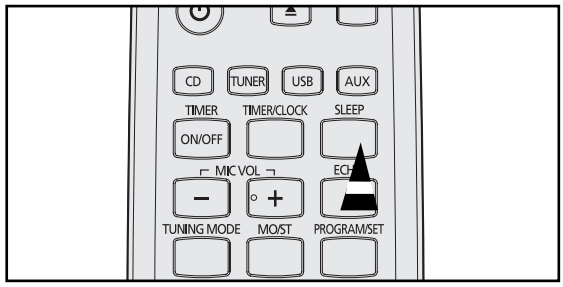
1 Нажмите кнопку **SLEEP.**
В результате: начинается воспроизведение, и на дисплее отображается следующая информация:
90 MIN

2 Последовательно нажимайте кнопку **SLEEP** для выбора времени, в течение которого будет воспроизводиться музыка до отключения устройства:

90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → SLEEPOFF → 90 MIN

➢ В любой момент вы можете:
- ♦ Проверить оставшееся до отключения время, нажав кнопку **SLEEP**
- ♦ Изменить время отключения, повторив шаги **1** и **2.**

3 Для отмены функции автоотключения нажимайте кнопку **SLEEP**, пока не появится надпись **SLEEPOFF** (ВЫКЛ).



Подключение наушников

Чтобы прослушивать музыку или радиопередачи, не беспокоя при этом окружающих, подсоедините к вашей компактной мини-системе комплект наушников. Наушники должны иметь 3,5-мм штекер или соответствующий переходник.

Подсоединяйте наушники к гнезду **PHONES** передней панели.
В результате: громкоговорители не будут использоваться для воспроизведения звука.

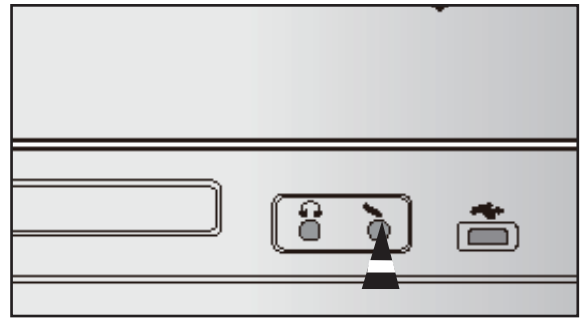
☛ Продолжительное прослушивание наушников на высокой громкости может повредить слух.

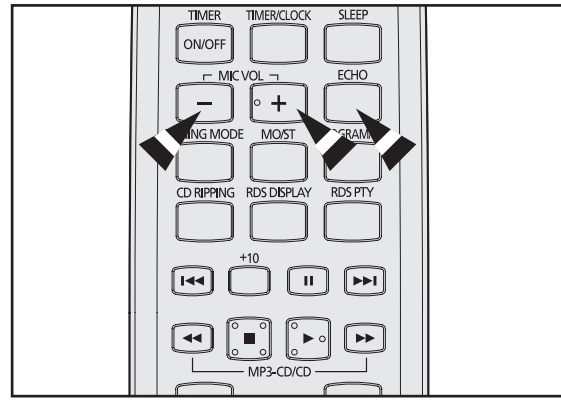
Микрофон

С помощью микрофона вы сможете подпевать музыке с диска или кассеты.

Подготовка
Подключите микрофон с 3.5-мм штекером к гнезду микрофона.

- Подключите микрофон.
- Чувствительность микрофона настройте регулятором MIC VOLUME.
- Нажмите кнопку ECHO для выбора функции ECHO1, ECHO2 или ECHO OFF (отключено).

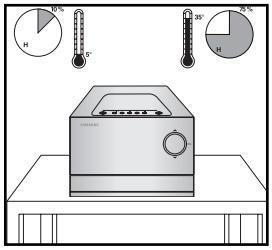




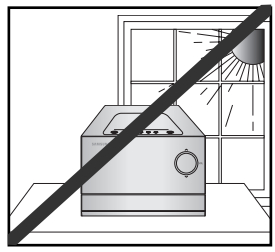
RUS

Меры предосторожности

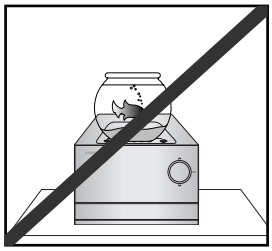
На следующих рисунках показаны меры предосторожности при эксплуатации или перемещении системы.



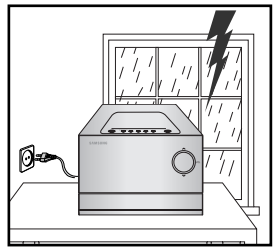
Внешние условия работы:
Температура окружающего воздуха: от 5 °C до 35 °C
Влажность 10% - 75%



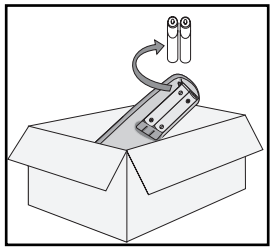
Не ставьте систему под прямые солнечные лучи или другие источники тепла.
Это может привести к перегреву и неисправности системы.



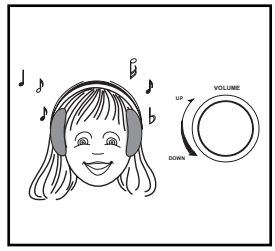
Не ставьте горшки с цветами или вазы на систему. Влага из горшка или вазы, попавшая в систему, может привести к опасному удару электрическим током и повреждению системы. В этом случае немедленно выдерните вилку системы из розетки электропитания.



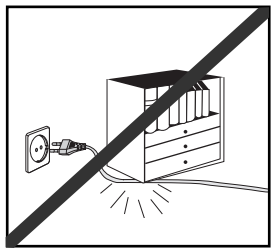
Во время грозы вынимайте вилку из розетки питания. Скачки напряжения питания при разряде молнии могут повредить систему.



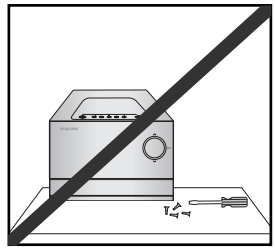
Если пульт дистанционного управления не будет использоваться долгое время, выньте из него батарейки. Течь батареек может серьезно повредить пульт.



При использовании наушников уменьшите громкость до безопасного уровня. При длительном использовании наушников на высокой громкости ухудшается слух.



Не ставьте тяжелые предметы на провод питания. Повреждение провода питания может привести к повреждению системы (пожару) и поражению электрическим током.



Не разбирайте корпус системы. Схема внутри системы находится под напряжением, что может вызвать поражение током.

Очистка системы

Для наилучшей работы системы регулярно очищайте:

- ♦ Внешнюю поверхность корпуса
- ♦ Плеер компакт-дисков
- ♦ Кассетные плееры (головки, ролики и ведущие оси)

☛ Всегда отключайте систему от розетки питания:
- ♦ Перед очисткой системы
- ♦ Если не собираетесь использовать систему длительное время

Внешняя поверхность корпуса

Регулярно очищайте внешнюю поверхность корпуса мягкой тканью и слабым чистящим раствором. Не используйте абразивные порошки, жидкости или аэрозоли. Не допускайте попадания жидкости внутрь корпуса.

Проигрыватель компакт-дисков

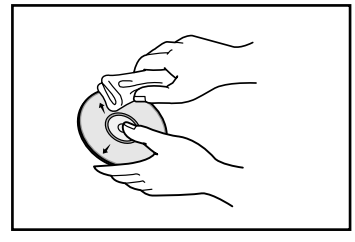
1 Перед воспроизведением компакт-диска очистите его специальным средством для очистки компакт-дисков. Не используйте для этого средства для чистки виниловых пластинок. Осторожно протрите диск от центра к краю.

2 Регулярно очищайте плеер специальным чистящим диском (продается в магазинах).

☛
- ♦ При длительном неиспользовании пульта дистанционного управления, выньте батарейки из него во избежание коррозии.
- ♦ Несмотря на хорошую износостойкость системы, не допускайте ее использование в очень пыльном помещении, не подвергайте ее ударам и сильному нагреву (рядом с нагревательными приборами или под прямыми солнечными лучами).
- ♦ Если система издает неприятный запах при работе, отключите ее от розетки питания и обратитесь в сервисную службу.

Меры предосторожности при использовании компакт-дисков

- ♦ Обращайтесь с компакт-дисками бережно. Всегда держите диск за края, чтобы на его зеркальной поверхности не оставалось следов от пальцев.
- ♦ По окончании прослушивания диска всегда помещайте его в коробку, в которой он хранится.
- ♦ Не прикрепляйте к диску бумагу или липкую ленту, не делайте надписей на этикетке.
- ♦ Очищайте диски специальной салфеткой.
- ♦ Храните компакт-диски в чистом месте, вне зоны попадания прямого солнечного света, где также исключено воздействие на диски высоких температур.
- ♦ Всегда используйте диски с маркировкой COMPACT disc DIGITAL AUDIO.



Перед обращением в службу послепродажного обслуживания

RUS

Ознакомление с новой техникой не требует много времени.
Если вы столкнулись с проблемой, указанной ниже, попробуйте решить ее, как указано ниже.
Это сохранит ваше время и нервы.

Если указания выше не решили проблему, запишите:

- ♦ Модель и ее серийный номер, обычно указанный на задней стороне системы.
- ♦ Данные гарантийного талона
- ♦ Ясное описание проблемы

Затем обратитесь к продавцу или сервисный центр SAMSUNG.

	Проблема	Проверки и описание
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ	Система не работает	• Вилка питания не до конца вставлена в розетку или к розетке не подведено напряжение. • Сели батарейки пульта дистанционного управления или они вставлены неправильно. • Кнопка не нажата **STANDBY/ON**.
	Нет звука	• Громкость полностью выключена. • Не выбрана правильная функция (TUNER, MP3/WMA-CD/CD, USB, AUX). • Подключены наушники. • Провода громкоговорителей отключены. • Нажата кнопка **MUTE**.
	Не работает таймер	• Таймер остановлен нажатием **TIMER ON/OFF**.
	Если выполнено вышеуказанное действие, но всё равно не работает.	• Нажмите кнопку **STOP** (■) в течение 5 секунд в ждущем режиме питания 'OFF'. Система восстановит начальные настройки (RESET)
CD	Плеер компакт-дисков не воспроизводит диск	• Не выбрана функция CD (компакт-диск). • Диск вставлен не той стороной вверх или он испорчен (поцарапан). • Лазер засорен. • Система стоит не на ровной, горизонтальной поверхности. • В плеере образовался конденсат. Оставьте систему в теплой, проветриваемой комнате не менее часа.
РАДИО	Плохо или совсем не слышно радиостанцию	• Не выбрана функция TUNER (радио). • Неправильно выбрана частота радио. • Антенна отключена или неправильно направлена. Поворачивайте антенну до желаемого звучания радиостанции. • Если система работает в помещении, стены которого не пропускают радиосигнал, используйте наружную антенну.

Технические характеристики

RUS

Корпорация SAMSUNG неустанно заботится об улучшении характеристик своих изделий. Поэтому конструктивные технические характеристики и данное руководство пользователя могут быть изменены без предварительного уведомления.

РАДИО	
FM	
FM Частотний діапазон	87.5~108.0MHz
Соотношение сигнал/шум	62 дБ
Рабочая чувствительность	10 дБ
Суммарный коэффициент гармонических искажений	0.4 %
ПРОИГРЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ	
Количество дисков	1 диска
Диапазон частот	20 Гц - 20 КГц (±1 дБ)
Соотношение сигнал/шум	90 дБ (на частоте 1 КГц) при использовании фильтра
Коэффициент искажений	0,1 % (на частоте 1 КГц)
Разделение каналов	75 дБ
Размеры дисков	Диаметр: 120 или 80 мм. Толщина: 1,2 мм
УСИЛИТЕЛЬ	
Выходная мощность	
Передний громкоговоритель(8 Ω)	35 Вт/КНЛх2, среднеквадр., станд. IEC (суммарный коэффициент гармонических искажений: 10 %)
Разделение каналов	60 дБ
Соотношение сигнал/шум	70 дБ
ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ	
Потребляемая мощность	35 Вт
Габариты	230 (Ш) x 154 (В) x 251 (Д) мм
Масса	2.2 кг

Как связаться с представительствами SAMSUNG в разных странах

Если у вас возникли вопросы и соображения, касающиеся изделий корпорации Samsung, свяжитесь со службой поддержки SAMSUNG.

RUS

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/lt
	MOLDOVA	00-800-500-55-500	
	LITHUANIA	8-800-77777	
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

AB57

Данный прибор изготовлен :

Производитель: «Самсунг Электроникс Чуижоу Ко., Лтд.»,Ченд-жанг Таун, Хуижоу Сити, Гуангдонг Провинс, Китай
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»,125009, Россия, Москва, Б. Гнездниковский переулок, 1, стр.2.

правильная утилизация данного устройства
(Утилизация электрического и электронного оборудования)

(Действует во всех странах Европейского Союза и других странах Европы, принявших систему разделения отходов)

Подобная маркировка на изделии, принадлежностях или в руководстве к нему предупреждает, что по истечении срока службы изделие или электронные принадлежности для него (например, зарядное устройство, наушники, кабель USB) не следует выбрасывать вместе с другим бытовым мусором. Чтобы избежать вредного воздействия на окружающую среду или на здоровье человека от неконтролируемой утилизации отходов, следует отделять маркированные подобным образом изделия от другого мусора для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья.

За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовым потребителям следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления.

Промышленным потребителям необходимо обратиться к поставщику, чтобы уточнить сроки и условия договора купли-продажи. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.

подлежит использованию по назначению
в нормальных условиях
срок службы : 5 лет.

AH68-02270P(REV 1.0)